

ТҮЛЕК МОДЕЛІ

ББ мақсаты	
Көлікті пайдалану және жүк қозғалысы мен тасымалдауды ұйымдастыру саласында кәсіби қызметте жаңа білімді қолдануға және көлік саласындағы ұйымдастырушылық-басқару, өндірістік-технологиялық міндеттерді және проблемаларды тиімді шешуге қабілетті жоғары жіктелген кадрларды даярлау.	
Берілетін дәреже	
«БВ11312 Көлікті пайдалану және жүк қозғалысы мен тасымалдауды ұйымдастыру: Автомобиль көлігі» білім беру бағдарламасы бойынша қызмет көрсету саласының бакалавры	
Кәсіби қызмет саласы / Область профессиональной деятельности	
«БВ11312 Көлікті пайдалану және жүк қозғалысы мен тасымалдауды ұйымдастыру: Автомобиль көлігі» ББ бойынша бакалаврдың кәсіби қызмет саласы материалдық өндіріс саласындағы қызмет болып табылады, ол транспортта қозғалысты ұйымдастыру, көлік құралдарының қозғалысын моделдеу және жобалау, қазіргі заманғы менеджмент пен маркетинг негізінде пайдалану жұмыстарын ұйымдастыру үрдістері мен заңдылықтарын зерделеуге байланысты кешенді міндеттерді шешуге бағытталған адам қызметінің құралдары, тәсілдері мен әдістерінің жиынтығын қамтиды.; логистикалық қағидаттар негізінде тасымалдау процесін және көлік түрлерінің өзара іс-қимылын жетілдіру.	
Еңбек қызметінің түрлері (СБШ және КС бойынша)	
<ul style="list-style-type: none"> - өндірістік-технологиялық - ұйымдастырушылық-басқарушылық қызмет - эксперименттік-зерттеу - сервистік-пайдалану - есептік-жобалық 	
Кәсіби қызмет объектілері	
Бітірушілердің кәсіби қызметінің объектілері көлік кәсіпорындары мен бөлімшелері, көлікті басқару және мемлекеттік көлік инспекциясының аймақтық органдары, көліктік-экспедициялық кәсіпорындар мен ұйымдар болып табылады.	
Еңбек (кәсіби) функциялары	
Жүк тасымалдарын ұйымдастыру жөніндегі инженер	Жүк тасымалын ұйымдастыру
Қозғалыс қауіпсіздігін қамтамасыз етуге жауапты менеджер	Жүктерді тасымалдау бойынша көрсетілетін қызметтердің сапасы мен тиімділік көрсеткіштерін арттыру
Техникалық байқау орталығының бастығы	Жол-көлік оқиғаларының алдын алу
Автокөлік компаниясының басшысы	Кадрлармен жұмыс
Менеджер логист	Техникалық байқау орталығын басқару
	Пайдаланудағы көлік құралдарының техникалық жай-күйін тексеруді қамтамасыз ету
	Көліктік-экспедициялық қызметті ұйымдастыру
	Көлік-экспедициялық қызметтер көрсету саласындағы компания қызметін стратегиялық басқару
	Жеткізу тізбегінде жүк тасымалдауды жоспарлау және ұйымдастыру процесін басқару
	Жеткізу тізбегінде жүк тасымалдау бойынша логистикалық қызметтің нәтижелерін бақылау
	Автомобиль көлігінде жүк және коммерциялық жұмысты ұйымдастыру
Әмбебап құзыреттіліктер (ӘҚ)	
ӘҚІ ғылыми және философиялық таным әдістерімен табиғи және әлеуметтік әлемді ғылыми ұғыну мен зерделеуді қамтамасыз ететін философия негіздерін білумен қалыптасқан дүниетанымдық ұстанымдар негізінде қоршаған болмысты бағалайды;	

- ӘҚ 2 мифологиялық, діни және ғылыми дүниетанымының мазмұны мен өзіндік ерекшеліктерін түсіндіреді;
- ӘҚ 3 әлеуметтік және өндірістік салаларда болып жатқан барлық жағдайларға өз бағасын береді;
- ӘҚ 4 Қазақстанның тарихи дамуының негізгі кезеңдерін, заңдылықтарын және өзіндік ерекшелігін терең түсіну және ғылыми талдау негізінде азаматтық ұстанымын танытады;
- ӘҚ 5 Қазақстан тарихы оқиғаларының себептері мен салдарларын талдау үшін тарихи сипаттаудың әдістері мен тәсілдерін пайдаланады;
- ӘҚ 6 әлеуметтану, саясаттану, мәдениеттану және психологияның негізгі білімін ескере отырып, тұлғааралық, Әлеуметтік және кәсіби қарым-қатынастың әртүрлі салаларындағы жағдайларды бағалайды;
- ӘҚ 7 интегративті процестердің заманауи өнімі ретінде осы ғылымдардың білімін синтездейді;
- ӘҚ 8 нақты ғылымды, сондай-ақ бүкіл әлеуметтік-саяси кластерді зерттеудің ғылыми әдістері мен тәсілдерін қолданады;
- ӘҚ 9 өзінің адамгершілік және азаматтық ұстанымын дамытады;
- ӘҚ 10 қазақстандық қоғамның қоғамдық, іскерлік, мәдени, құқықтық және этикалық нормаларымен жұмыс істейді;
- ӘҚ 11 жеке және кәсіби бәсекеге қабілеттілігін көрсетеді;
- ӘҚ 12 әлемде танылған қоғамдық-гуманитарлық ғылымдар саласындағы білімді практикада қолданады;
- ӘҚ 13 әдіснама мен талдауды таңдауды жүзеге асырады;
- ӘҚ 14 зерттеу нәтижелерін қорытындылайды;
- ӘҚ 15 жаңа білімді синтездейді және оны гуманитарлық қоғамдық маңызы бар өнім түрінде ұсынады;
- ӘҚ 16 тұлғааралық, мәдениетаралық және өндірістік (кәсіптік) қарым-қатынас міндеттерін шешу үшін қазақ, орыс және шет тілдерінде ауызша және жазбаша нысанда коммуникацияға түседі;
- ӘҚ 17 грамматикалық білім жүйесі негізінде тілдік және сөйлеу құралдарын пайдалануды жүзеге асыру; қарым-қатынас жағдайына сәйкес ақпаратты талдау;
- ӘҚ 18 коммуникацияға қатысушылардың іс-әрекеттері мен іс-әрекеттерін бағалайды;
- ӘҚ 19 жеке қызметінде ақпараттық-коммуникациялық технологиялардың әртүрлі түрлерін: интернет-ресурстарды, ақпаратты іздеу, сақтау, өңдеу, қорғау және тарату жөніндегі бұлтты және мобильді сервистерді пайдаланады;
- ӘҚ 20 өзін-өзі дамыту және мансаптық өсу үшін өмір бойы жеке білім беру траекториясын құру, дене шынықтыру әдістері мен құралдары арқылы толыққанды әлеуметтік және кәсіптік қызметті қамтамасыз ету үшін салауатты өмір салтына бағдарланады;
- ӘҚ 21 Қазақстан тарихының негізгі заңдылықтарын, философиялық, әлеуметтік-саяси, экономикалық және құқықтық білім негіздерін, қазақ, орыс және шет тілдеріндегі ауызша және жазбаша нысандағы коммуникацияларды біледі және түсінеді;
- ӘҚ 22 игерілген білімді өзгеріп жатқан әлеуметтік-мәдени жағдайларда тиімді әлеуметтендіру және бейімдеу үшін қолданады;
- ӘҚ 23 әлеуметтік құбылыстарды, процестер мен проблемаларды сандық және сапалық талдау дағдыларын меңгереді.

Оқыту нәтижелері

- ББ аяқталғаннан кейін бітіруші/После завершения ОП выпускник:
- ОН 1 Экономикалық тиімділік және экологиялық қауіпсіздік критерийлеріне сүйене отырып, автомобиль жолдарында, көлікте, АТП-да қозғалыс қауіпсіздігін арттыру бойынша іс-шараларды ұйымдастырады
- ОН 2 Кіру және шығу құжаттарының бірінғай нысандарын, АБЖ-ға енгізу үшін дайындалатын міндеттерге нормативтік-анықтамалық ақпарат массивтерін, жүк және жолаушылар тасымалын басқаруға байланысты кіші жүйелердің жаңа міндеттерінің алгоритмдерін әзірлейді
- ОН 3 Тиеу-түсіру жұмыстарын механикаландыру және автоматтандыру, көлікті сақтандыру, контейнерлік тасымалдаудың үздіксіз технологиясы арқылы коммерциялық операцияларды жүзеге асыру жөніндегі жұмысты ұйымдастырады.
- ОН 4 Қызмет барысында тіршілік қауіпсіздігі, экология, сыбайлас жемқорлыққа қарсы мәдениет саласындағы заңнамалық және нормативтік-техникалық актілерді пайдалана отырып, Қазақстанның саяси, әлеуметтік-мәдени, экономикалық әртүрліліктегі тарихи даму заңдылықтарын қолдана біледі..
- ОН 5 Көлік құралдарының конструктивтік ерекшеліктерін және нормативтік-техникалық құжаттаманы білу негізінде көлік құралдарының қауіпсіздігін қамтамасыз ету шарттарын ұйымдастырады
- ОН 6 Тасымалдауды ұйымдастыру мен технологиясын және тасымалдау процесінің қауіпсіздігін қамтамасыз ету талаптарын негізге ала отырып, жолаушылар және жүк тасымалы сапасының көрсеткіштерін есептеу мен талдауды жүргізеді
- ОН 7 Тасымалдауды ұйымдастыру және көліктің негізгі түрлерін пайдалану ерекшеліктері негізінде өзара іс қимыл пункттерінің техникалық жарактандырылуын есептеуге қабілетті

ON 8 Көліктік логистикалық жүйелерді жобалауға, ғылыми-зерттеу жұмыстарына, көліктік-экспедициялық компаниялардың қызметін бақылауға халықаралық тасымалдарда кедендік құқық туралы білімді қолданады

ON 9 Шетел тілдерінде кәсіби мақсаттағы мәтіндерді ауызша және жазбаша құруға қабілетті.

ON 10 Көлік коммуникацияларының құрылысын геодезиялық бақылауды жүзеге асыру үшін әртүрлі өлшеу құралдарын және дәлме-дәл құралдарды қолдану бойынша техникалық сызбаларды және ережелерді жасау, стандарттау және сапаны басқару, бағалау туралы білімдерін көрсетеді.

ON 11 Автомобиль жолдарын, қалаларды жобалау және реконструкциялау кезінде разьездердің, озу пункттерінің, станциялардың, әуежайлар мен әуесайлақтардың және басқа да объектілердің сызбаларын жасайды

ОН 12 - философия, Қазақстан тарихы, әлеуметтану, саясаттану, мәдениеттану және психология негіздері бойынша алған білімін пайдаланып, өз азаматтық ұстанымын көрсетеді, дене шынықтыру, әдістері, құралдары және ақпараттық-коммуникациялық технологиялар арқылы әлеуметтік және кәсіби қызметте салауатты өмір салтын ұстануға дағдыланады

«6В11311-Көлікті пайдалану және жүк қозғалысы мен тасымалдауды ұйымдастыру: Темір жол көлігі» ББ үшін құзыреттілік моделі

"Станциялық жұмысты ұйымдастыру" кәсіби стандарты негізінде әзірленді

ББ: қызмет көрсету саласының бакалавры

СБШ бойынша біліктілік деңгейі: 6

"Автомобиль көлігімен жүктерді тасымалдау" кәсіби стандарты негізінде әзірленді					
Мамандық: 6В11312-Көлікті пайдалану және жүк қозғалысын тасымалдауды ұйымдастыру: автомобиль көлігі					
СБШ бойынша біліктілік деңгейі: 6					
<i>Кәсіптегі міндетті еңбек функциялары</i>	<i>Кәсіби міндеттер</i>	<i>Білік, дағды</i>	<i>Білімі</i>	<i>Жеке тұлғалық құзыреттілікке қойылатын талаптар</i>	<i>Ұйым шеңберіндегі басқа кәсіптермен байланыс</i>
<p>Мамандық: Жүк тасымалын ұйымдастыру жөніндегі инженер</p> <p>Қызметінің мақсаты: автомобиль көлігімен жүк тасымалдауды ұйымдастыру</p> <p>Міндетті еңбек функциялары: 1. Жүк тасымалын ұйымдастыру. 2. Жүктерді тасымалдау жөніндегі қызметтердің сапасы мен тиімділік көрсеткіштерін арттыру</p>					
Еңбек функция 1: Жүк тасымалын ұйымдастыру	Міндет 1: Дайындық жұмыстарын жүргізу	1. Кәсіпорын қызметінің ауданының ерекшелігін анықтаңыз, жүк ағынын зерттеп, талдаңыз 2. Олардың жай-күйі мен дайындығын тексеру мақсатында қозғалыс маршруттарындағы жолдардың,	1. Қазақстан Республикасының Жол қозғалысы туралы Заңы. 2. Қазақстан Республикасының автомобиль көлігі туралы Заңы. 3. Жүктерді автомобиль көлігімен тасымалдау ережелері. 4. Еңбекті қорғау, техника қауіпсіздігі, өндірістік санитария	Логикалық ойлау, жақсы есте сақтау, Жауапкершілік, сауаттылық, дәлдік, бастамашылдық	Қозғалыс қауіпсіздігін қамтамасыз етуге жауапты менеджер

		<p>тиеу-түсіру пункттерінің, тиеу-түсіру жұмыстарын орындау орындарына кірме жолдардың, аялдама пункттерінің жай-күйіне тексеру жүргізу.</p> <p>3. Маршруттық желінің және тасымалдау қашықтығының сызбаларын әзірлеу.</p> <p>4. Тасымалдауға шарттар мен келісімдер жасау үшін материалдар дайындау</p>	<p>ережелері мен нормалары.</p> <p>5. Автомобиль көлігімен жүктерді тасымалдауды ұйымдастыру негіздері.</p> <p>6. Тасымалдау маршруттары.</p> <p>7. Автомобиль көлігі жұмысының көрсеткіштері.</p>		
Еңбек функция 1: Жүк тасымалын ұйымдастыру	Міндет 2: Ағымдағы көлік жұмысын ұйымдастыру	<p>1. Тасымалданатын жүктің түрі мен түрін, жүк көтергіштігін барынша пайдалануды және жүктің сақталуын қамтамасыз етуді ескере отырып, автомобильдерді бөлуді жүргізу.</p> <p>2. Жүргізушілердің ауысым кестесін әзірлеу.</p> <p>3. Тұрақты маршруттарда жұмыс істейтін жылжымалы құрам үшін отын шығынының сараланған маршруттық нормаларын әзірлеу және бекітуге дайындау.</p>	<p>1. Қазақстан Республикасының Жол қозғалысы туралы Заңы.</p> <p>2. Қазақстан Республикасының автомобиль көлігі туралы Заңы.</p> <p>3. Жүктерді автомобиль көлігімен тасымалдау ережелері.</p> <p>4. Еңбекті қорғау, техника қауіпсіздігі, өндірістік санитария ережелері мен нормалары.</p> <p>5. Автомобиль көлігімен жүктерді тасымалдауды ұйымдастыру негіздері.</p> <p>6. Автокөлік құралдарын техникалық пайдалану кезінде жанар-жағармай материалдарының, қосалқы бөлшектер мен шиналардың шығыс нормалары.</p>	Логикалық ойлау, жақсы есте сақтау, Жауапкершілік, сауаттылық, дәлдік, бастамашылдық	Қозғалыс қауіпсіздігін қамтамасыз етуге жауапты менеджер
Еңбек Функциясы2 : Жүктерді тасымалдау жөніндегі қызметтердің сапасы мен тиімділік көрсеткіштерін арттыру	Міндет 1: Тасымалдау сапасын бақылау	<p>1. Көлік қызметтерін көрсету сапасын бақылауды жүзеге асыру (кестелерді, жұмыс жоспарларын, тасымалдау маршруттарын, тасымалдау шарттарының талаптарын және т.б. сақтау).</p> <p>2. Жанар-жағармай және пайдалану материалдарының шығынын бақылауды жүзеге асыру.</p> <p>3. Автомобиль көлігінің</p>	<p>1. Қазақстан Республикасының Жол қозғалысы туралы Заңы.</p> <p>2. Қазақстан Республикасының автомобиль көлігі туралы Заңы.</p> <p>3. Жүктерді автомобиль көлігімен тасымалдау ережелері.</p> <p>4. Еңбекті қорғау, техника қауіпсіздігі, өндірістік санитария ережелері мен нормалары.</p> <p>5. Автомобиль көлігімен жүктерді тасымалдауды ұйымдастыру негіздері.</p>	Логикалық ойлау, жақсы есте сақтау, Жауапкершілік, сауаттылық, дәлдік, бастамашылдық	Қозғалыс қауіпсіздігін қамтамасыз етуге жауапты менеджер

		<p>жылжымалы құрамының жұмысы, кестелердің, жұмыс жоспарының орындалуы туралы есеп пен есептілікті уақтылы және сапалы жүргізуді жүзеге асыру.</p>	<p>6. Автокөлік құралдарын техникалық пайдалану кезінде жанар-жағармай материалдары, қосалқы бөлшектер мен шиналар шығысының осы көлікке арналған техникалық құжаттамада көзделген не кәсіпорынның есептік саясатында белгіленген шикізат, материалдар мен отын шығысының техникалық және технологиялық нормаларын бекіту туралы не Қазақстан Республикасы Үкіметінің Республиканың мемлекеттік органдары үшін жанар-жағармай материалдары шығыстарының нормаларын бекіту туралы Қаулысында айқындалған нормалары Қазақстан және автокөлікті ұстауға арналған шығыстар.</p> <p>7. Жанар-жағармай материалдарының шығынын бақылаудың заманауи әдістері (заманауи жабдықтар мен есептеу құралдарын, спутниктік мониторинг жүйелерін және т.б. пайдалануға негізделген).</p> <p>8. Шығыс материалдарына, қосалқы бөлшектерге, шиналарға өтінімдер жасау тәртібі.</p> <p>9. Отын шығынын және пайдалану материалдарын есепке алу жөніндегі құжаттама.</p> <p>10. Автокөлік құралдарының техникалық сипаттамалары, конструктивтік ерекшеліктері, Мақсаты мен жұмыс режимдері, автокөлік құралдарын техникалық пайдалану қағидалары.</p> <p>11. Ішкі еңбек тәртібі, Еңбекті</p>		
--	--	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--

			қорғау, қауіпсіздік техникасы, өндірістік санитария және өрттен қорғау ережелері.		
Еңбек Функциясы2 : Жүктерді тасымалдау жөніндегі қызметтердің сапасы мен тиімділік көрсеткіштерін арттыру	Міндет2 : Автомобиль тасымалдарын ұйымдастыруды жақсарту	1. Жол қозғалысы қауіпсіздігі талаптарын сақтай отырып, автомобиль тасымалдарын тиімді ұйымдастырудың жаңа нысандарын әзірлеу және оларды енгізу.	1. Қазақстан Республикасының Жол қозғалысы туралы Заңы. 2. Қазақстан Республикасының автомобиль көлігі туралы Заңы. 3. Жүктерді автомобиль көлігімен тасымалдау ережелері. 4. Еңбекті қорғау, техника қауіпсіздігі, өндірістік санитария ережелері мен нормалары. 5. Автомобиль көлігімен жүктерді тасымалдауды ұйымдастыру негіздері. 6. Жанар-жағармай материалдарының шығынын бақылаудың заманауи тәсілдері. 7. Автокөлік құралдарының техникалық сипаттамалары, конструктивтік ерекшеліктері, Мақсаты мен жұмыс режимдері, автокөлік құралдарын техникалық пайдалану қағидалары. 8. Тасымалдау қызметін басқарудың тиімділігін талдау әдістері. 9. Нәтижелілікті бағалаудың негізгі критерийлері. 10. Автомобиль көлігі экономикасы. 11. Тасымалдау маршруттары. 12. Жылжымалы құрамның жүгірісі және оны пайдалану.	Логикалық ойлау, жақсы есте сақтау, Жауапкершілік, сауаттылық, дәлдік, бастамашылдық	Қозғалыс қауіпсіздігін қамтамасыз етуге жауапты менеджер
Мамандық: Қозғалыс қауіпсіздігін қамтамасыз етуге жауапты менеджер Қызметінің мақсаты: кәсіпорынның жүк автокөлік құралдарының қозғалыс қауіпсіздігін қамтамасыз ету Міндетті еңбек функциялары: 1. Жол-көлік оқиғаларының алдын алу. 2. Кадрлармен жұмыс					
Еңбек функция 1: Жол-көлік	Міндет 1: Жол-көлік оқиғаларының	1. Жол-көлік оқиғаларының алдын алу жөніндегі іс-шараларды	1. Жол қозғалысы қауіпсіздігін қамтамасыз ету және жүктерді тасымалдау саласындағы	Жауапкершілік, сауаттылық, дәлдік, бастамашылық	Жүк тасымалын ұйымдастыру жөніндегі

оқиғаларының алдын алу	алдын алу жөніндегі іс-шараларды әзірлеу	<p>әзірлеу және жүргізу және олардың орындалуын бақылау.</p> <p>2. Кәсіпорынның жылжымалы құрамы қатысқан жол-көлік оқиғалары туралы деректерді әкімшілік полицияның деректерімен салыстыруды жүзеге асыру.</p> <p>3. Жол жүрісі қауіпсіздігін қамтамасыз ету мәселелері бойынша, оның ішінде ірі габаритті, ауыр салмақты және қауіпті жүктерді тасымалдау кезінде ішкі нормативтік актілердің жобаларын әзірлеу немесе әзірлеуге қатысу.</p> <p>4. Ұжымда жол қозғалысы қауіпсіздігі бойынша үгіт-насихат жұмыстарын ұйымдастыру және жүргізу.</p>	<p>нормативтік актілер.</p> <p>2. Еңбек заңнамасының негіздері.</p> <p>3. Еңбекті қорғау, қауіпсіздік техникасы, өндірістік санитария, жол қозғалысы қауіпсіздігі және өрттен қорғау ережелері мен нормалары.</p> <p>4. Кәсіпорынның автомобиль көлігінің жылжымалы құрамының, тиеу-түсіру механизмдерінің және контейнерлік және пакеттік тасымалдауға арналған құралдардың мақсаты мен негізгі техникалық-пайдалану сипаттамалары.</p> <p>5. Автокөлік құралдарын техникалық пайдалану ережелері.</p> <p>6. Автомобиль тасымалдарын жоспарлау, есепке алу және талдау әдістері.</p> <p>7. Жүргізуші құрамның және автокөлікті пайдаланумен айналысатын басқа да қызметкерлердің тасымалдау және еңбек процесін ұйымдастыру.</p> <p>8. Кәсіпорынның ішкі нормативтік актілерін әзірлеу және бекіту тәртібі.</p> <p>9. Құжат айналымы ережелері.</p>		<p>Инженер</p> <p>Қауіпті жүктерді тасымалдау қауіпсіздігі мәселелері жөніндегі консультант</p> <p>Автоколонна бастығы</p>
Еңбек функция 1: Жол-көлік оқиғаларының алдын алу	Міндет 2: Жол-көлік оқиғаларының себептерін, мән-жайларын анықтау	<p>1. Кәсіпорынның жылжымалы құрамымен жол-көлік оқиғаларының себептері мен жағдайларын анықтау.</p> <p>2. Жол қозғалысы қауіпсіздігін қамтамасыз ету бойынша белгіленген талаптардың бұзылуын анықтау.</p>	<p>1. Жол қозғалысы және жүктерді тасымалдау қауіпсіздігін қамтамасыз ету саласындағы нормативтік актілер, оның ішінде Қазақстан Республикасының Жол қозғалысы туралы Заңы, жол қауіпсіздігі және регламенттерді сақтау саласындағы әкімшілік полиция бөлімшелерінің қызметін ұйымдастыру жөніндегі</p>	Жауапкершілік, сауаттылық, дәлдік, бастамашылық	<p>Жүк тасымалын ұйымдастыру жөніндегі Инженер</p> <p>Қауіпті жүктерді тасымалдау қауіпсіздігі мәселелері</p>

		<p>3. Жол-көлік оқиғаларының және жүргізушілер жасаған жол қозғалысы ережелерін бұзудың себептерін талдау.</p> <p>4. Жүргізуші құрамды, инженерлік-техникалық қызметкерлерді, заңды тұлғаның, дара кәсіпкердің басқару органдарын авариялылықтың жай-күйі, жол-көлік оқиғаларының себептері мен мән-жайлары туралы хабардар ету.</p> <p>5. Белгіленген тәртіппен жол-көлік оқиғалары және олардың алдын алу бойынша қабылданған шаралар туралы есептер дайындау.</p>	<p>Нұсқаулық, нормативтер мен стандарттар.</p> <p>2. Еңбек заңнамасының негіздері.</p> <p>3. Еңбекті қорғау, қауіпсіздік техникасы, өндірістік санитария, жол қозғалысы қауіпсіздігі және өрттен қорғау ережелері мен нормалары.</p> <p>4. Автокөлік құралдарын техникалық пайдалану ережелері.</p> <p>5. Автомобиль тасымалдарын жоспарлау, есепке алу және талдау әдістері.</p> <p>6. Жүргізуші құрамның және автокөлікті пайдаланумен айналысатын басқа да қызметкерлердің тасымалдау және еңбек процесін ұйымдастыру.</p> <p>7. Кәсіпорынның ішкі нормативтік актілерін әзірлеу және бекіту тәртібі.</p> <p>8. Құжат айналымы ережелері.</p>		<p>жөніндегі консультант</p> <p>Автоколонна бастығы</p>
<p>Еңбек Функциясы 2 : Кадрлармен жұмыс</p>	<p>Міндет 1: Жүргізушілерді даярлау</p>	<p>1. Әр түрлі жол және климаттық жағдайларда көлік құралдарын пайдалану ерекшеліктері туралы жүргізушілерге нұсқаулық өткізуді ұйымдастыру.</p> <p>2. Жүргізушілердің тағылымдамасын және жүргізуші-тәлімгерлердің жұмысын ұйымдастыру.</p> <p>3. Заңды тұлға немесе дара кәсіпкер бекіткен жоспар бойынша Жол жүрісі қауіпсіздігі кабинетінің (сыныбының) жұмысын ұйымдастыру.</p>	<p>1. Жол қозғалысы қауіпсіздігін қамтамасыз ету және жүктерді тасымалдау саласындағы нормативтік актілер.</p> <p>2. Еңбек заңнамасының негіздері.</p> <p>3. Еңбекті қорғау, қауіпсіздік техникасы, өндірістік санитария, жол қозғалысы қауіпсіздігі және өрттен қорғау ережелері мен нормалары.</p> <p>4. Автомобиль көлігінің жылжымалы құрамының, тиеу-түсіру механизмдерінің және контейнерлік және пакеттік тасымалдауға арналған құралдардың мақсаты мен негізгі</p>	<p>Жауапкершілік, сауаттылық, дәлдік, бастамашылық</p>	<p>Жүк тасымалын ұйымдастыру жөніндегі Инженер/</p> <p>Қауіпті жүктерді тасымалдау қауіпсіздігі мәселелері жөніндегі консультант</p> <p>Автоколонна бастығы</p>

			<p>техникалық-пайдалану сипаттамалары.</p> <p>5. Автокөлік құралдарын техникалық пайдалану ережелері.</p> <p>6. Автомобиль тасымалдарын жоспарлау, есепке алу және талдау әдістері.</p> <p>7. Жүргізуші құрамның және автокөлікті пайдаланумен айналысатын басқа да қызметкерлердің тасымалдау және еңбек процесін ұйымдастыру.</p> <p>8. Кәсіпорынның өндірістік-шаруашылық қызметінің жоспарларын әзірлеу және бекіту тәртібі.</p>		
Еңбек Функциясы 2 : Кадрлармен жұмыс	Міндет 2: Жүргізушілердің жұмысын бақылау	<p>1. Жүргізушілердің басқару құқығы оларға жүргізуші куәліктеріне сәйкес берілген көлік құралдарының санаттарын ғана басқаруға рұқсат етуін бақылау.</p> <p>2. Жүргізушілердің міндетті медициналық тексеруден өтуін бақылау.</p> <p>3. Жүргізушілердің жүргізушілердің еңбек және демалыс режимін сақтауын бақылау.</p>	<p>1. Жол қозғалысы қауіпсіздігін қамтамасыз ету және жүктерді тасымалдау саласындағы нормативтік актілер.</p> <p>2. Еңбек заңнамасының негіздері.</p> <p>3. Еңбекті қорғау, қауіпсіздік техникасы, өндірістік санитария, жол қозғалысы қауіпсіздігі және өрттен қорғау ережелері мен нормалары.</p> <p>4. Автомобиль көлігінің жылжымалы құрамының мақсаты және негізгі техникалық-пайдалану сипаттамалары.</p> <p>5. Жүргізуші құрамның және автокөлікті пайдаланумен айналысатын басқа да қызметкерлердің тасымалдау және еңбек процесін ұйымдастыру.</p>	Жауапкершілік, сауаттылық, дәлдік, бастамашылық	<p>Жүк тасымалын ұйымдастыру жөніндегі Инженер</p> <p>Қауіпті жүктерді тасымалдау қауіпсіздігі мәселелері жөніндегі консультант</p> <p>Автоколонна бастығы</p>

«Автомобиль көлігіндегі көліктік-экспедициялық қызметтер» кәсіби стандарты негізінде әзірленді					
Мамандық: 6В11312-Көлікті пайдалану және жүк қозғалысын тасымалдауды ұйымдастыру: автомобиль көлігі					
СБШ бойынша біліктілік деңгейі: 6					
<i>Кәсіптегі міндетті еңбек функциялары</i>	<i>Кәсіби міндеттер</i>	<i>Білік, дағды</i>	<i>Білімі</i>	<i>Жеке тұлғалық құзыреттілікке қойылатын талаптар</i>	<i>Ұйым шеңберіндегі басқа кәсіптермен байланыс</i>
<p>Мамандық: Автокөлік компаниясының басшысы</p> <p>Қызметінің мақсаты: Көлік-экспедициялық компанияның қызметін ұйымдастыру және бақылау</p> <p>Міндетті еңбек функциялары: Жүк тасымалын ұйымдастыру. Жүктерді тасымалдау жөніндегі қызметтердің сапасы мен тиімділік көрсеткіштерін арттыру</p>					
Қосымша еңбек функциясы 1: Көлік-экспедициялық қызметті ұйымдастыру	Міндет 1: Жүк және коммерциялық жұмысты ұйымдастыру	<p>1. Көлік экспедициясы шарттарында көзделген жұмыстарды орындауды ұйымдастыру (жүктерді Тиеу, түсіру, сұрыптау, әкелу және әкету және т.б. бойынша).</p> <p>2. Жүктерді тасымалдауды ұйымдастыруға жалпыланған сұраныс пен тапсырысты түсіну және тіркеу.</p> <p>3. Жүктерді тасымалдауды ұйымдастыруға тапсырыстардың іске асырылуын модельдеу және болжау.</p> <p>4. Келіп түсетін және жөнелтілетін жүктер,</p>	<p>1. Автомобиль көлігіндегі негізгі технологиялық процестер.</p> <p>2. Жүктерді тасымалдау қағидаларына, тасымалдарды Құжаттамалық ресімдеуге, рұқсат беру жүйесіне, кедендік рәсімдерге, жүктерді тасымалдау кезіндегі қауіпсіздік шараларына қатысты ұлттық және халықаралық заңнама.</p> <p>3. Жүктерді автомобиль көлігімен тасымалдау ережелері.</p> <p>4. Ірі габаритті және ауыр салмақты жүктерді тасымалдау ережелері.</p> <p>5. Қауіпті жүктерді тасымалдау ережелері.</p> <p>6. Рұқсат беру жүйесін қолдану ережелері.</p>	<p>Көшбасшылық қасиеттер</p> <p>Өз пікірін сенімді түрде жеткізе білу</p> <p>Аналитикалық ойлау</p> <p>Стресске төзімділік</p> <p>Шешім қабылдау, оның ішінде уақыт шектеулі және ақпараттың жетіспеушілігі жағдайында</p>	<p>Менеджер</p> <p>логист</p>

		<p>тасымалдау төлемдері, жеткізу мерзімдері, тасымалдау шарттары және тасымалдау, тиеу-түсіру және коммерциялық операциялардың басқа да мәселелері туралы анықтамалық-ақпараттық жұмысты ұйымдастыру.</p> <p>5. Жүктерді Тиеу, түсіру, әкелу және әкету жөніндегі жедел жұмыс жоспарларының орындалуын ұйымдастыру, түзету.</p> <p>6. Жүктерді қабылдау-беру пункттерінің жұмысын ұйымдастыру.</p> <p>7. Тәуекелдің барлық түрлері бойынша кепілдіктер беруді ұйымдастыру.</p> <p>8. Жүк операциялары кезінде көліктің тоқтап қалуын қысқарту, өткізу қабілетін ұлғайту және қоймаларды, алаңдарды және автокөлікке кіру жолдарын ұтымды пайдалану, тиеу-түсіру машиналарын, механизмдер мен көлік құралдарын ұтымды пайдалану жөніндегі іс-шараларды әзірлеу.</p> <p>9. Еңбектің озық әдістері мен әдістерін, жүк және коммерциялық жұмысты басқарудың автоматтандырылған жүйелерін, жұмысшылардың автоматтандырылған жұмыс орындарын енгізу.</p>	<p>7. Автомобиль көлігінде көлік тарифтерін құру принциптері.</p> <p>8. Жүктерді тасымалдау, бекіту, буып-түю және таңбалау шарттарына арналған стандарттар.</p> <p>9. Жүктерді тиеу мен бекітудің техникалық шарттары.</p> <p>10. Жүк тасымалдау және коммерциялық құжаттама.</p> <p>11. Жүктерді қорғау тәртібі туралы ережелер.</p> <p>12. Тиеу-түсіру жұмыстарын материалдық-техникалық қамтамасыз етуді ұйымдастыру негіздері.</p> <p>13. Көлік құралдарының, жүк операциялары кезіндегі контейнерлердің тоқтап қалу нормалары.</p> <p>14. Халықаралық жүк автомобиль тасымалдары нарығының ерекшеліктері, рұқсат беру жүйесінің әрекеттері.</p> <p>15. Маршруттар мен бағыттардың ерекшеліктері, сондай-ақ транзиттік мемлекеттердің аумақтары арқылы өту шарттары.</p> <p>16. Кәсіпорын қызметкерлерінің жұмыс уақыты мен демалыс уақыты туралы ережелер.</p> <p>17. Жүк және коммерциялық жұмысты басқарудың автоматтандырылған жүйелері.</p> <p>18. Акт-шағым жұмысының негіздері.</p> <p>19. Ағылшын тілі келіссөздер мен іскерлік хат алмасуға жеткілікті деңгейде.</p>		
Қосымша еңбек	Міндет 2:	1. Жылжымалы құрамды	1. Автомобиль көлігіндегі	Көшбасшылық	Менеджер

<p>функциясы 1: Көлік-экспедициялық қызметті ұйымдастыру</p>	<p>Жүк және коммерциялық жұмысты бақылау</p>	<p>олардың жүк көтергіштігі мен сыйымдылығының белгіленген нормаларына сәйкес ұтымды пайдалануды бақылау. 2. Тиеу-түсіру жұмыстарының орындалуын ұйымдастыруды бақылау. 3. Тасымалдау, көлік экспедициясы шарттарының талаптарының орындалуын бақылау. 4. Жүктерді тасымалдау ережелерінің, оның ішінде халықаралық қатынаста және рұқсат беру жүйесінің талаптарының сақталуын бақылау. 5. Көрсетілетін қызметтердің көлемін және компанияның, оның ішінде халықаралық жүк автомобиль тасымалдарынан түсетін кірістерді бағалау. 6. Қызметкерлердің өндірістік және еңбек тәртібін сақтауын, олардың лауазымдық нұсқаулықтарды, еңбекті қорғау, қауіпсіздік техникасы, өндірістік санитария және өрт қауіпсіздігі жөніндегі ережелер мен нормаларды орындауын бақылау. 1.</p>	<p>негізгі технологиялық процестер. 2. Компания қызметкерлерінің штаттық кестесі және лауазымдық нұсқаулықтары. 3. Есептілік нысандары және есептерді ұсыну мерзімдері. 4. Нарықтық басқару және қаржылық менеджмент әдістері. 5. Есептеулер жүргізу, компанияның шаруашылық-қаржылық қызметіне экономикалық талдау жасау, шаруашылық ішілік резервтерді анықтау әдістері. 6. Жүктерді автомобиль көлігімен тасымалдау ережелері. 7. Ірі габаритті және ауыр салмақты жүктерді тасымалдау ережелері. 8. Қауіпті жүктерді тасымалдау ережелері. 9. Рұқсат беру жүйесін қолдану ережелері. 10. АТС техникалық пайдалану ережелері. 11. Жүк операциялары кезіндегі көлік құралдарының тоқтап қалу нормалары. 12. Кәсіпорын қызметкерлерінің жұмыс уақыты мен демалыс уақыты туралы ережелер. 13. Жүктерді тиеу мен бекітудің техникалық шарттары. 14. Тиеу-түсіру жұмыстары кезіндегі қауіпсіздік техникасы және өндірістік санитария қағидалары. 15. Өндіріске байланысты жазатайым оқиғаларды тергеу және есепке алу әдістері.</p>	<p>қасиеттер Өз пікірін сенімді түрде жеткізе білу Аналитикалық ойлау Стресске төзімділік Шешім қабылдау, оның ішінде уақыт шектеулі және ақпараттың жетіспеушілігі жағдайында/ Лидерские качества Способность уверенно выражать собственное мнение Аналитическое мышление Стрессоустойчивость Умения принимать решения, в том числе в условиях ограниченности во времени и недостатка информации</p>	<p>логист/ Менеджер логист</p>
<p>Қосымша еңбек</p>	<p>Міндет 1:</p>	<p>1. Компания қызметінің</p>	<p>1. Стратегиялық менеджмент,</p>	<p>Көшбасшылық</p>	<p>Менеджер</p>

<p>функциясы 2: Компанияның көлік-экспедициялық қызметтер көрсету саласындағы қызметін стратегиялық басқару</p>	<p>Компания қызметінің саясаты мен стратегиясы н, оларды іске асыру тетігін әзірлеу</p>	<p>саясатын, стратегиясын айқындау, дамудың стратегиялық мақсаттарын қою. 2. Көлік және экспедициялық қызметтер нарығының даму тенденцияларын анықтау, болжау және талдау. 3. Нарықтағы негізгі бәсекелестер мен бәсекелестік шарттарын анықтау. 4. Операциялық қызметті стратегиялық талдау әдістері мен құралдарын қолдану. 5. Компанияның операциялық қызмет саласындағы міндеттерін тұжырымдау. 6. Компанияның мақсаттарына сәйкес іске асыру жоспарын жасаңыз. 7. Компанияның стратегиясын іске асыру мониторингін жүзеге асыру.</p>	<p>маркетинг, өндірісті ұйымдастыру, заманауи бизнес-технологиялар, қаржылық басқару негіздері. 2. Көлік-экспедициялық қызметтер нарығында өз қызметін жүзеге асыратын жетекші компаниялардың құрылымы, жұмыс істеу тәртібі, мақсаттары мен міндеттері. 3. Тасымалдауға қатысты стратегиялық, нысаналы бағдарламалар, нормативтік құқықтық актілер. 4. Көлік және көлік-экспедициялық қызметтің даму тенденциялары. 5. Азаматтық заңнаманың негіздері. 6. Стратегияларды, бизнес-жоспарларды, келісімдерді, келісімшарттарды әзірлеу тәртібі. 7. Шарттық жұмыс негіздері. 8. Жүктерді жеткізудің көлік схемаларын оңтайландыру тәсілдері, тәсілдері мен әдістері. 9. Сыртқы экономикалық қызметтің негіздері (Incoterms, көлік құқығы жөніндегі халықаралық конвенциялар, кеден заңнамасының негіздері). 10. Электрондық құжат айналымының негіздері, электрондық құжаттармен алмасу қызметтері, EDI. 11. Ағылшын тілі келіссөздер мен іскерлік хат алмасуға жеткілікті деңгейде.</p>	<p>қасиеттер Өз пікірін сенімді түрде жеткізе білу Аналитикалық ойлау Стресске төзімділік Шешім қабылдау, оның ішінде уақыт шектеулі және ақпараттың жетіспеушілігі жағдайында/ Лидерские качества Способность уверенно выражать собственное мнение Аналитическое мышление Стрессоустойчивость Умения принимать решения, в том числе в условиях ограниченности во времени и недостатка информации</p>	<p>логист/ Менеджер логист</p>
<p>Қосымша еңбек функциясы 2:</p>	<p>Міндет 2: Компания</p>	<p>1. Тандалған стратегияны бағалау. 2. Стратегияның</p>	<p>1. Экономикалық индикаторлар жүйесі. 2. Стратегияны іске асырудың</p>	<p>Көшбасшылық қасиеттер</p>	<p>Менеджер логист</p>

Компанияның көлік-экспедициялық қызметтер көрсету саласындағы қызметін стратегиялық басқару	қызметінің стратегиясын іске асыруды мониторингілеу және бақылау	орындалуын және Компания қызметінің мақсаттарына қол жеткізуді бағалау және бақылау. 3. Компанияның, оның құрылымдық бөлімшелерінің өндірістік-шаруашылық және қаржы-экономикалық қызметін түзету.	әртүрлі кезеңдерінің мақсаттарын сипаттайтын көрсеткіштер. 3. Компания қызметінің күшті және әлсіз жақтары. 4. Қиын бақыланатын сыртқы факторлар. 5. Тәуекелдерді басқару негіздері.	Өз пікірін сенімді түрде жеткізе білу Аналитикалық ойлау Стресске төзімділік Шешім қабылдау, оның ішінде уақыт шектеулі және ақпараттың жетіспеушілігі жағдайында	
<p>Мамандық: Менеджер логист</p> <p>Қызметінің мақсаты: Ең аз шығындармен оңтайлы маршруттар бойынша автомобиль көлігімен жүктерді тасымалдауды ұйымдастыру</p> <p>Міндетті еңбек функциялары: 1. Жеткізу тізбегінде жүктерді тасымалдауды дайындау және жүзеге асыру. Жеткізу тізбегінде жүкті тасымалдау процесін ұйымдастыру. Жеткізу тізбегінде жүкті тасымалдау бойынша логистикалық қызметтің нәтижелерін бақылау. Жеткізу тізбегінде жүктерді тасымалдау бойынша логистикалық қызмет саласындағы стратегияны әзірлеу</p>					
Қосымша еңбек функциясы 1: Автомобиль көлігінде жүк және коммерциялық жұмысты ұйымдастыру	Міндет 1: Автомобиль көлігімен жүктерді тасымалдауды жоспарлау	<ol style="list-style-type: none"> 1. Автомобиль көлігін пайдалана отырып, жөнелту пунктiнен межелi пунктiне дейiн жүктердi тасымалдаудың ықтимал маршруттарын, схемаларын айқындау (әзiрлеу). 2. Берiлген уақытта алынған мәліметтер негiзiнде жеткізу ставкалары мен мерзiмдерiн есептеңіз. 3. Қолда бар деректер негiзiнде тасымалдау құнын есептеңіз. 4. Мердiгерлерден коммерциялық ұсынысты дайындау үшiн қажеттi деректердi сұрау. 5. Коммерциялық ұсыныс жасаңыз және келісіңіз. 6. Егер клиент келіспесе, қажет болған жағдайда коммерциялық ұсыныстың 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Коммерциялық ұсыныс құрылымы. 2. Тасымалдау құнын есептеу әдістемесі. 3. Жүктерді автомобиль көлігімен тасымалдау ережелері. 4. Ipi габариттi және ауыр салмақты жүктердi тасымалдау ережелері. 5. Қауіпті жүктерді тасымалдау ережелері. 6. Рұқсат беру жүйесін қолдану ережелері. 7. АТС техникалық пайдалану ережелері. 8. Негізгi бағыттар бойынша негiзгi тасымалдаушыларды тарифтеудiң қолданыстағы жүйелері. 9. Тарифтер, жеңілдіктер, тасымалдау жеңілдіктері жүйесі. 10. Тасымалдауда пайдаланылатын жылжымалы құрамның типтері мен параметрлерінің негiздері (жүк 	Көшбасшылық қасиеттер Өз пікірін сенімді түрде жеткізе білу Аналитикалық ойлау Математикалық ойлау Дәл есептеу қабілеті Стресске төзімділік Шешім қабылдау, оның ішінде уақыт шектеулі және ақпараттың жетіспеушілігі жағдайында/	Автокөлік компаниясының басшысы Автомобиль көлігі менеджері

		<p>балама нұсқаларын пысықтау.</p> <p>7. Клиентпен байланыста болыңыз.</p> <p>8. Клиенттің деректері негізінде көлік құралдарына тапсырыс беріңіз.</p> <p>9. Жүктерді автомобиль көлігімен тасымалдауға арналған шарттардың негізгі талаптарын айқындау.</p> <p>10. Офистік қосымшаларды қоса алғанда, қажетті бағдарламаларды қолдана отырып, дербес компьютерде факсимильді және көшірмелі ұйымдастыру техникасында жұмыс істеу.</p> <p>11. Электрондық пошта және электрондық пошта арқылы әртүрлі электрондық құжаттарды жіберу және қабылдау.</p>	<p>көтергіштігі, жүк сыйымдылығы, жүк бөлігінің габариттік өлшемдері).</p> <p>11. Жүкті тиеу немесе түсіру жөніндегі операциялардың нормалары мен нормативтері.</p> <p>12. Жол ақысы мен алымдарды есептеу ережесі.</p> <p>13. Дербес компьютер және корпоративтік бағдарламалар.</p> <p>14. Электрондық құжат айналымының негіздері, электрондық құжаттармен алмасу қызметтері, EDI.</p> <p>15. Ағылшын тілі келіссөздер мен іскерлік хат алмасуға жеткілікті деңгейде.</p>		
	<p>Міндет2 : Жүк және коммерциялық жұмысты бақылау</p>	<p>1. Белгіленген жүк көтергіштігі мен сыйымдылық нормаларына сәйкес жылжымалы құрамның ұтымды пайдаланылуын бақылау.</p> <p>2. Тиеу-түсіру жұмыстарының орындалуын ұйымдастыруды бақылау.</p> <p>3. Тасымалдау, көлік экспедициясы шарттарының талаптарының орындалуын бақылау.</p> <p>4. Жүктерді тасымалдау ережелерінің, оның ішінде халықаралық қатынаста және рұқсат беру жүйесінің талаптарының сақталуын</p>	<p>1. Автомобиль көлігіндегі негізгі технологиялық процестер.</p> <p>2. Компания қызметкерлерінің лауазымдық нұсқаулықтары.</p> <p>3. Есептілік нысандары және есептерді ұсыну мерзімдері.</p> <p>4. Нарықтық басқару және қаржылық менеджмент әдістері.</p> <p>5. Есептеулер жүргізу, компанияның шаруашылық-қаржылық қызметіне экономикалық талдау жасау, шаруашылық ішкілік резервтерді анықтау әдістері.</p> <p>6. Жүктерді автомобиль көлігімен тасымалдау ережелері.</p> <p>7. Ірі габаритті және ауыр салмақты жүктерді тасымалдау ережелері.</p>	<p>Көшбасшылық қасиеттер</p> <p>Өз пікірін сенімді түрде жеткізе білу</p> <p>Аналитикалық ойлау</p> <p>Математикалық ойлау</p> <p>Дәл есептеу қабілеті</p> <p>Стресске төзімділік</p> <p>Шешім қабылдау, оның ішінде уақыт шектеулі және ақпараттың жетіспеушілігі жағдайында</p>	<p>Автокөлік компаниясының басшысы</p> <p>Автомобиль көлігі менеджері</p>

		<p>бақылау.</p> <p>5. Көрсетілетін қызметтердің көлемін және компанияның, оның ішінде халықаралық жүк автомобиль тасымалдарынан түсетін кірістерді бағалау.</p> <p>6. Қызметкерлердің өндірістік және еңбек тәртібін сақтауын, олардың лауазымдық нұсқаулықтарды, еңбекті қорғау, қауіпсіздік техникасы, өндірістік санитария және өрт қауіпсіздігі жөніндегі ережелер мен нормаларды орындауын бақылау.</p>	<p>8. Қауіпті жүктерді тасымалдау ережелері.</p> <p>9. Рұқсат беру жүйесін қолдану ережелері.</p> <p>10. АТС техникалық пайдалану ережелері.</p> <p>11. Жүк операциялары кезіндегі көлік құралдарының тоқтап қалу нормалары.</p> <p>12. Кәсіпорын қызметкерлерінің жұмыс уақыты мен демалыс уақыты туралы ереже.</p> <p>13. ESR нормалары.</p> <p>14. Жүктерді тиеу мен бекітудің техникалық шарттары.</p> <p>15. Тиеу-түсіру жұмыстары кезіндегі қауіпсіздік техникасы және өндірістік санитария қағидалары.</p>		
--	--	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--